Fiche technique :

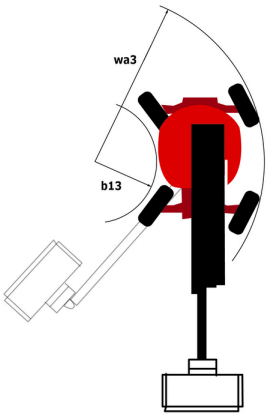
ATJ 46+

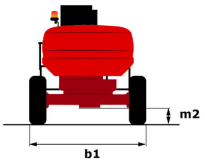
MANITOU
HANDLING YOUR WORLD

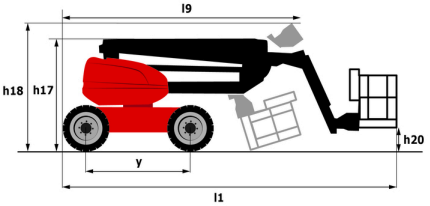
Capacités		Métrique
Hauteur de travail	h21	16.21 m
Hauteur de plate-forme	h7	14.21 m
portée max.		8.02 m
Surplomb		7.59 m
Rotation du bras pendulaire (haut / bas)		+66.50 ° / 65.80 °
Capacité de la nacelle	Q	408 kg
Rotation tourelle		360 °
Rotation de la nacelle (droite / gauche)		90 ° / 90 °
Poids et dimensions		
Poids de la nacelle*		7500 kg
Longueur du panier x Largeur du panier	lp / ep	2.30 m x 0.90 m
Hauteur plancher (accès)	h20	0.38 m
Longueur hors-tout	l1	7.09 m
Largeur hors tout	b1	2.45 m
Hauteur hors tout	h17	2.47 m
Longueur hors tout repliée	l9	4.89 m
Hauteur hors tout repliée	h18 ***	2.94 m
Déport du contrepoids (tourelle à 90°)	a7	0.15 m
Rayon de braquage extérieur	Wa3	4.09 m
Garde au sol au centre de l'empattement	m2	0.40 m
Empattement	y	2.20 m
Performances		
Vitesse de translation - en mode transport		5 km/h
Vitesse de translation - en mode travail		1 km/h
Pente franchissable		45 %
Roues		
Type de roues		Pneus gonflés mousse
Pneus standards		36 x 15 D610 / 910 x 370 mm
Roues motrices (avant / arrière)		2 / 2
Roues directrices (avant / arrière)		2 / 2
Freinage sur roues (avants / arrières)		0 / 2
Moteur/batterie		
Marque du moteur / Modèle du moteur		Kubota - D1105-E4B
Norme moteur		Tier 4 final
Puissance moteur (CV / kW)		24.80 ch / 18.50 kW
Divers		
Poinçonnage au sol		11.50 daN/cm2
Pression hydraulique		340 bar
Capacité du réservoir hydraulique		53 l
Capacité du réservoir à carburant		51 l
Bruit à l'environnement (LwA)		< 98 dB
Conformité aux normes		
Cette machine est conforme aux normes :		ANSI A92.20-2018 CSA B354.6 ICES-002-Issue 6 Norme Canadienne CEM

*Varie selon les options et les normes du pays dans lequel la machine est livrée.

ATJ 46+ - Schémas d'encombrement







Équipements

Standard
4 mouvements simultanés
4 roues directrices avec mode crabe
Alarme sonore et voyant lumineux (mise à niveau, surcharge, descente)
Blocage de différentiel sur essieu arrière
Bouchon à clé sur réservoir gasoil
Bouton d'arrêt d'urgence sur la plateforme et sur le châssis
Bras pendulaire
Caissons de rangement supplémentaires
Commandes proportionnelles
Coupure batterie
Direction et rotation tourelle simultanées
Détection orientation tourelle
Easy Manager
Essieu avant oscillant
Essieu avant à glissement limité
Fonctions levage et conduite cumulables
Gestion via la vitesse de rotation du moteur
Jauge de carburant avec indicateur de niveau bas
Plancher en treillis de panier galvanisé
Portillon
Prise électrique - 110V - Dans le panier - Avec disjoncteur différentiel - Type USA (B)
Protection pupitre panier
Pédale présence conducteur
Système « Stop & Go »
Technologie CAN bus

Optionnel
Générateur hydraulique
Huile biodégradable
Huile de protection pour grand froid
Package environnement froid
Phare de travail LED - Sur panier
Serrure à clé sur capot tourelle
Système de protection secondaire (SPS)

Siège Social
B.P. 249 - 430 rue de l'Aubinière
44150 Ancenis Cedex - France
Tel: +33 (0)2 40 09 10 11 - Fax: +33 (0)2 40 09 10 97
www.manitou.com

Cette publication présente le descriptif des versions et possibilités de configuration des produits Manitou qui peuvent différer en équipement. Les équipements présentés dans cette brochure peuvent être de série, en option, ou non disponibles suivant les versions. Manitou se réserve le droit, à tout moment et sans préavis, de modifier les spécifications décrites et représentées. Les spécifications portées n'engagent pas le constructeur. Pour plus de détails, contactez votre concessionnaire Manitou. Document non contractuel. Présentation des produits non contractuelle. Liste des spécifications non exhaustive. Les logos ainsi que l'identité visuelle de l'entreprise sont la propriété de Manitou et ne peuvent être utilisés sans autorisation. Tous droits réservés. Les photos et schémas contenus dans la présente brochure ne sont fournis qu'à des fins de consultation et à titre indicatif.
Manitou BF SA - Société anonyme à conseil d'administration - Capital social : 39 668 399 euros - 857 802 508 RCS Nantes